SÄKERHETSDATABLAD

OK Weartrode 55 HD

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn
OK Weartrode 55 HD

Produkt nr.
8017324020, 8017404020, 8017504020, 8017604020, 8458253030, 8458324030, 8458404020, 8458504020

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen
Bågsvetsning
Endast för yrkesmässigt bruk.

Användningar som det avråds från
Inga kända.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter
ESAB AB
Box 8004
40277 Göteborg
Sverige
+46 31 509000

Kontaktperson
Product Stewardship Team

E-post
Sustainability@esab.com

Omarbetad
2024-11-12

SDB Version
3.0

Datum för tidigare utgåva
2024-11-12 (3.0)

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.
Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.
Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Inte klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram

Ej tillämpligt.

Signalord

Ej tillämpligt.

Faroangivelser

Ej tillämpligt.

Skyddsangivelser

Allmänt

-

Förebyggande

-

Åtgärder

-

Förvaring

-

Avfall

-

Innehåller

kiselkarbidfibrer

Annan märkning

Ej tillämpligt.

2.3. Andra faror

Annat

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.
Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2023/707.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

3.2. Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Anm.
järn	CAS-nr.: 7439-89-6 EG-nr.: 231-096-4	30 - 40%		

	REACH: 01-2119462838-24-XXXX Indexnr.:			
kalksten	CAS-nr.: 1317-65-3 EG-nr.: 215-279-6 REACH: Indexnr.:	15 - 20%		[19]
krom	CAS-nr.: 7440-47-3 EG-nr.: 231-157-5 REACH: Indexnr.:	15 - 20%		
Kalciumfluorid	CAS-nr.: 7789-75-5 EG-nr.: 232-188-7 REACH: Indexnr.:	10-15%		
Bindemedel av silikat (natriumsilikat)	CAS-nr.: 1344-09-8 EG-nr.: 215-687-4 REACH: Indexnr.:	5-10%		
titandioxid**	CAS-nr.: 13463-67-7 EG-nr.: 236-675-5 REACH: 01-2119489379-17-XXXX Indexnr.: 022-006-00-2	2 - 5%	Carc. 2, H351	[17]
kiselkarbidfibrer	CAS-nr.: 409-21-2 EG-nr.: 206-991-8 REACH: 01-2119402892-42-XXXX Indexnr.: 014-048-00-5	1 - 2%	Carc. 1B, H350i	
Kisel	CAS-nr.: 7440-21-3 EG-nr.: 231-130-8 REACH: Indexnr.:	0 - 1%		
mangan	CAS-nr.: 7439-96-5 EG-nr.: 231-105-1 REACH: Indexnr.:	0 - 1%		
Kvarts*	CAS-nr.: 14808-60-7 EG-nr.: 238-878-4 REACH: Indexnr.:	0 - 1%	STOT RE 1, H372	

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annan information

[17] Klassificeringen som cancerframkallande kommer inte att beaktas vid klassificering av produkten eftersom produkten inte levereras i pulverform/innehåller mindre än 1 % titandioxid på partikelform med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm (CLP, Bilaga VI, anmärkning 10).
[19] UVCB = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.
Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning

Vid obehag: Säkerställ för att personen får frisk luft.

Hudkontakt

Vid irritation: Tvätta av produkten. Vid ihållande irritation: Kontakta läkare.

Kontakt med ögonen

Skölj försiktigt med ljummet vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Förtäring

Skölj munnen noga och drick rikligt med vatten. Vid ihållande obehag: kontakta läkare och visa detta säkerhetsdatablad.

Brännskada

Ej tillämpligt.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga kända.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.
Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.
Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas.
Dessa är:
Halogenerade föreningar
Koloxider (CO / CO2)
Några metalloxider

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Inga särskilda krav.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.
Förorenade områden kan vara hala.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.
Håll obehöriga personer på avstånd från spillet

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Begränsa spillet, sopa och skyffla upp i lämpliga behållare för bortskaffning. Förvara i lämpliga, slutna behållare för bortskaffande.
Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".
Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. ▼Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantera försiktigt för att undvika stick- och skärskador. Använd handskar vid hantering av svetstillsatsmaterial.
Undvik exponering för damm. Får inte förtäras. Vissa individer kan utveckla en allergisk reaktion mot vissa material.
Behåll alla varnings- och identitetsetiketter.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Inga särskilda förhållanden nödvändiga.

Kompatibla förpackningar

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

Förvaringsförhållanden

Inga särskilda krav.

Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

7.3. Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

krom
Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m^3): 0,5 (som Cr / totaldamm)

titandioxid**
Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m^3): 5 (totaldamm)

mangan

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 0,2 (Totaldamm) / 0,05 (respirabelt damm)

Kvarts*
Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 0,1 (respirabelt damm)
Anmärkningar:
C = Ämnet är cancerframkallande.
M = Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) och senare ändring AFS 2020:6 och AFS 2021:3.

DNEL

Bindemedel av silikat (natriumsilikat)

Varaktighet:	**Exponeringsväg:**	**DNEL:**
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	800 µg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	1.59 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	1.38 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	5.61 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	800 µg/kg bw/day

järn

Varaktighet:	**Exponeringsväg:**	**DNEL:**
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	1.5 mg/m³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	3 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	710 µg/kg bw/day

Kalciumfluorid

Varaktighet:	**Exponeringsväg:**	**DNEL:**
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	1 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	5 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	20 µg/kg bw/day

krom

Varaktighet:	**Exponeringsväg:**	**DNEL:**
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	27 µg/m³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	500 µg/m³

mangan

Varaktighet:	**Exponeringsväg:**	**DNEL:**
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	2.1 µg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	4.14 µg/kg bw/day
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	200 µg/m³
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	41 µg/m³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	200 µg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	1.79 µg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	10.1 µg/m³

Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	91.4 µg/kg bw/day

titandioxid**

Varaktighet:	**Exponeringsväg:**	**DNEL:**
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	28 µg/m³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	170 µg/m³

PNEC

Bindemedel av silikat (natriumsilikat)

Exponeringsväg:	**Exponeringens varaktighet:**	**PNEC:**
Avloppsreningsverk		348 mg/L
Havsvatten		1 mg/L
Sötvatten		7.5 mg/L
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		7.5 mg/L

Kalciumfluorid

Exponeringsväg:	**Exponeringens varaktighet:**	**PNEC:**
Avloppsreningsverk		104.75 mg/L
Havsvatten		21.6 µg/L
Jord		21.8 mg/kg
Sötvatten		370 µg/L
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		170 µg/L

krom

Exponeringsväg:	**Exponeringens varaktighet:**	**PNEC:**
Jord		21.1 mg/kg
Sötvatten		6.5 µg/L
Sötvattenssediment		205.7 mg/kg

mangan

Exponeringsväg:	**Exponeringens varaktighet:**	**PNEC:**
Avloppsreningsverk		100 mg/L
Havsvatten		2.2-3.4 µg/L
Havsvatten sediment		10.8-340 µg/kg
Jord		8.74-3400 µg/kg
Sötvatten		22-34 µg/L
Sötvattenssediment		108-3300 µg/kg
Sporadiska utsläpp (havsvatten)		28 µg/L
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		28-280 µg/L

8.2. Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Exponeringsscenarier

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

Tekniska åtgärder

Vidta allmän försiktighet vid användning av produkten. Undvik att inandas gas och damm.
Luftburna gas- och dammkoncentrationer skall hållas på lägsta möjliga nivå och under de anmodade gränsvärdena (se ovan). Använd ev. punktutsug om den generella luftgenomströmningen i arbetslokalen inte är tillräcklig. Sörj för tydligt synbar skyltning av ögonsköljar och nödduschar.

Hygieniska åtgärder

Tvätta händerna efter användning.

Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

Individuella skyddsåtgärder

Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

▼Andningsskydd

Håll huvudet borta från ångorna. Använd tillräcklig ventilation och lokalt utsug för att hålla ångor och gaser borta från din andningszon och det allmänna området. Godkänd andningsapparat ska användas om inte exponeringen understiger gällande gränsvärden.

Hudskydd

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder	
Särskilda arbetskläder skall användas. Använd ev. skyddsdräkt vid längre tids arbete med produkten.	-	-	

▼Handskydd

Använd skyddshandskar

▼Ögonskydd

Bär hjälm eller använd ansiktsskydd med filterlins vid svetsning med öppen båge. En tumregel är att börja med nyansnummer 14. Justera vid behov genom att välja nästa ljusare och/eller mörkare nyansnummer. Använd vid behov skyddsskärmar och blixtglasögon för att skydda andra från svetsbågens blixtar.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd

Fast

Färg

Fler färger

Lukt / Lukttröskel (ppm)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

pH

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Densitet (g/cm^3)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Kinematisk viskositet
Gäller inte för fasta ämnen.

Partikelegenskaper
Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Fas förändringar

Smältpunkt/fryspunkt (°C)
>1300

Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (°C)
Gäller inte för fasta ämnen.

Kokpunkt (°C)
Gäller inte för fasta ämnen.

Ångtryck
Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Relativ ångdensitet
Gäller inte för fasta ämnen.

Sönderdelningstemperatur (°C)
Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C)
Gäller inte för fasta ämnen.

Brandfarlighet (°C)
Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Självantändningstemperatur (°C)
Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Explosionsgränser (% v/v)
Gäller inte för fasta ämnen.

Löslighet

Löslighet i vatten
Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

n-oktanol/vatten koefficient (LogKow)
Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Löslighet i fett (g/L)
Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

9.2. Annan information

Andra fysikaliska och kemiska parametrar
Ingen data tillgänglig.

Oxiderande egenskaper
Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet
Ingen data tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet
Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring).

10.3. Risken för farliga reaktioner
Inga kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas
Inga kända.

10.5. Oförenliga material
Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter
Under normala förvarings- och användningsförhållanden bör det inte skapas farliga nedbrytningsprodukter

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägssensibilisering
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudsensibilisering
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2. Information om andra faror

Långsiktiga effekter

Inga kända.

Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha hormonstörande egenskaper med avseende på hälsan.

Annan information

krom: Substansen har klassificerats i grupp 1 av IARC.
titandioxid**: Substansen har klassificerats i grupp 2B av IARC.
kiselkarbidfibrer: Substansen har klassificerats i grupp 2A av IARC.
Kvarts*: Substansen har klassificerats i grupp 1 av IARC.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ingen data tillgänglig.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

12.4. Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha endokrinstörande egenskaper i förhållande till miljön.

12.7. Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.
HP 7 - Cancerframkallande
Avfallsförordning (SFS 2020:614).

EWC-kod

Ej tillämpligt.

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

	14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan information:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Förpackningsgrupp
** Miljöfaror

Annat
Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder
Ej tillämpligt.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument
Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Användningsrestriktioner
Endast för yrkesmässigt bruk.

Krav på särskild utbildning
Inga särskilda krav.

SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen
Ej tillämpligt.

Annat
Ej tillämpligt.

Källor
Avfallsförordning (SFS 2020:614).
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning
Nej

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3
H350i, Kan orsaka cancer vid inandning
H351, Misstänks kunna orsaka cancer.
H372, Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

Förkortningar och akronymer
ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
ATE = Uppskattad akut toxicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor
CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services
CE = Conformité Européenne (I överensstämmelse med EU-direktiven)
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning
CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
ES = Exponeringsscenario
EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP
EuPCS = Det europeiska produktkategoriseringssystemet
EWC = Europeiska avfallskatalogen
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
GWP = Potential att bidra till växthuseffekten
IATA = International Air Transport Association
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)
RRN = REACH registreringsnummer
SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.
UN = Förenta Nationerna
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Annat

Ej tillämpligt.

Säkerhetsdatabladet är validerat av

Product Stewardship Team

Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en trekant (Första siffran i SDB version).
Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.
Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.
Land-språk: SE-sv